

















More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,MIA

Ultra-mikrowaga UYA 2.5Y.F



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje

-  Autotest
-  Odchyłki procentowe
-  Zatrząsk maksymalnego wskazania
-  Statystyka
-  Sensory podczerwieni
-  Procedury GLP
-  Korekcja gęstości powietrza
-  Ruchomy zakres
-  Ważenie różnicowe
-  Monitoring warunków środowiskowych
-  Wymienne jednostki
-  Statystyczna kontrola jakości
-  Pamięć ALIBI
-  Wi-Fi

Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
Obciążenie maksymalne [Max]	2,1 g
Obciążenie minimalne [Min]	0,01 mg
Dokładność odczytu [d]	0,1 µg
Działka legalizacyjna [e]	1 mg
Zakres tary	-2,1 g
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,15 µg

Parametry metrologiczne	
Powtarzalność standardowa [Max]	0,35 µg
Minimalna naważka standardowa USP	0,3 mg
Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)	0,03 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	0,35 µg
Powtarzalność dopuszczalna [Max]	0,6 µg
Liniowość	±1,5 µg
Niecentryczność	1,5 µg
Stabilność czułości	$1 \times 10^{-6} / \text{Rok} \times \text{Rt}$
Czas stabilizacji	10 - 20 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	I

Parametry fizyczne	
System poziomowania	automatyczny – Reflex Level System
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Elementy zestawu	Ultra-mikrowaga, terminal, szalka, szalka do filtrów, pierścieni centrujący, szklane wieczko, pinceta, pędzelek, pokrowiec.
Wymiary komory ważenia	ø 93,8×35 mm
Wymiar szalki	ø70 + ø16 mm
Wymiar szafki przeciwpodmuchowej	560×350×252 mm
Wymiary opakowania	750×492×595 mm
Masa netto	9,1 kg
Masa brutto	16,5 kg

Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot

Parametry elektryczne	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,4A max*

Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 – +40 °C
Szybkość zmian temperatury pracy	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Wilgotność względna powietrza	40% – 80%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±1% / h (±4% / 8 h)

Powtarzalność wyrażona jest jako odchylenie standardowe z 10-ciu postawień wzorca masy.

Czas stabilizacji zależy od warunków zewnętrznych i dynamiki umieszczania ładunku na szalce; określony dla profilu FAST.

* Zasilacz może być podłączony do gniazda znajdującego się z tyłu obudowy wagi lub do terminala.

* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.



Weryfikacja dodatkowo płatna



Akcesoria

MediaBox
Tagi RFID

Skanery kodów kreskowych
Przewody RS 232, RS 485

Stoły antywibracyjne
Zasilacze
Moduły dodatkowe
Profesjonalne stanowiska wagowe
Jonizatory
Osłonki ochronne do wag

Drukarki etykiet
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych
Przewody RS 232, RS 485
Drukarki paragonowe
Czytnik linii papilarnych

Oprogramowanie

- E2R Ważenia [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Edytor wag 2.1 [WX-010-0173]
- E2R Ewidencja [WX-010-0038]
- Edytor etykiet R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Wymiary urządzenia

